

استیکرهای واتس‌اپ صوتی شد

استیکرهای صوتی، قابلیت جدیدو جذاب واتس‌اپ هستند؛ البته بازطراحی کادر نوشتن پیام نیز شاید کاربردی‌ترین تغییر این پیام‌رسان باشد؛به گزارش ایسنا، استیکرهای واتس‌اپ به کاربران کمک کرده‌اند تا بدون نوشتن حتی یک کلمه، احساساتی از خشم و عصبانیت گرفته تا تصمیم‌های عجیب‌زندگی را بیان کنند. حالا این پیام‌رسان می‌خواهد به این تصاویر کوچک صدا هم‌بخشد.به نقل از دیجیتال ترنذر، واتس‌اپ در حال آزمایش قابلیت «استیکرهای صوتی» در نسخه‌اندروید است که به کاربران اجازه می‌دهد؛به استیکرهای ساخته شده؛از تصاویر و ویدیوها، صدای دلخواه خود را اضافه کنند. این ایلیکیشن همچنین روی حذف حاشیه استیکرها و بازطراحی کادر نوشتن پیام در چت‌ها کار می‌کند.قابلیت استیکرهای صوتی نخستین‌بار توسط وب‌سایت «WABetaInfo» در نسخه آزمایشی ۲.۲۶.۱۳ واتس‌اپ برای اندروید شناسایی شد. پس از آن، وب‌مایت «Android Authority» با بررسی فایل نصبی نسخه ۲.۲۶.۴۱.۱ این برنامه، موفق شد این قابلیت افعال کندو نمای دقیق‌تری از نحوه عملکرد احتمالی استیکرهای صوتی ارائه‌دهند؛ برای استیکرهایی که تصاویر ثابت با تساخت می‌شوند؛ واتس‌اپ ممکن است نمادی به شکل موج صدا اضافه کند تا کاربران بتوانند صدای خود را ضبط کنند یا فایل صوتی از قبل آماده شده را انتخاب کنند. مدت زمان این فایل‌های صوتی می‌تواند حداکثر ۱۰ ثانیه باشد و دریافت کنندگان نیز می‌توانند حداکثر ۱۰ ثانیه را بشنوند؛ کافای است. علاوه بر این، این مدت زمان برای ضبط یک نفس عمیق و نمایشی، پخش صدای معروف یک میم یا حتی ارسال یک پیام صوتی که هیچ‌کس در خواستش را نکرده، اما اقرار است همه‌اعضای گروه آن را بشنوند؛ کافای است. علاوه بر این، استیکرهای متحرکی که از ویدیوها ساخته می‌شوند نیز ممکن است به قابلیت مشابهی مجهز شوند؛ به‌طور دیگر، کار، پنج ثانیه از صدای ویدیوی اصلی را همراه خود داشته باشند. کاربران می‌توانند صدای اصلی را با صدای ضبط شده خود یا فایل صوتی دیگری جایگزین کنند. همچنین، یک گزینه جایگانه ممکن است امکان حذف حاشیه استیکرهای سفارشی را فراهم کند تا ظاهر آنها ساده‌تر و تمیزتر شود. به ترتیب، واتس‌اپ با اضافه کردن استیکرهایی که صدا دارند و بهبود ظاهر استیکرها، آمادی تازه‌ای برای انتقال منظور کاربران در گفت‌وگوهای گروهی فراهم می‌کند.

■ **واتس‌اپ ظاهر کادر نوشتن پیام را هم تغییر می‌دهد**
در کنار به‌روزرسانی‌های مربوط به استیکر‌ها، واتس‌اپ در حال آزمایش کادر نوشتن پیام با طراحی دوخطی است. در طراحی فعلی، کادر نوشتن پیام و چندنماد مربوط به قابلیت‌های مختلف برنامه، همگی در یک ردیف قرار گرفته‌اند. اما در طراحی جدید، ممکن است محل تایپ پیام به‌خط بالایی منتقل شود و سایر ابزارها و گزینه‌ها در ردیف پایین قرار بگیرند. این تغییر، فضای بیشتری برای نوشتن پیام در اختیار کاربران می‌گذارد، بدون آنکه مجبور باشند در بار برای دسترسی به گزینه‌های مختلف، منوهای برنامه را باز کنند. هنوز مشخص نیست هدف دقیق واتس‌اپ از این بازطراحی چیست، اما چنین چیدمان انعطاف‌پذیری می‌تواند در صورت اضافه شدن فیلترهای بی‌پایه‌بیشتر، برنامه کاربردی باشد. هر دو قابلیت همچنان در مرحله توسعه و آزمایش قرار دارند و واتس‌اپ هنوز تاریخ انتشار آنها را اعلام نکرده است. در حال حاضر، هیچ تضمینی وجود ندارد که استیکرهای صوتی یا کادر نوشتن پیام بازطراحی جدید، دقیقاً همانند قابلیت‌های نسخه‌های قبلی و یا در نسخه‌های اضافه شوند. با این حال، ایده استیکرهایی که واقعاً صدا تولید می‌کنند می‌تواند تغییر کوچک و پسر گرم‌کننده‌ای برای پیام‌رسانی باشد که بخش قابل توجهی از گفت‌وگوهای کاربران همین حالا هم از طریق میم‌ها و تصاویر طنز آمیز انجام می‌شود.

۵ درصد سهام آنتروپیک وقف منافع عمومی می‌شود

آنتروپیک اعلام کرد پنج درصد از سهام خود را به یک صندوق وقف با هدف منافع عمومی اختصاص خواهد داد تا تعادلی‌پذیری و توانایی بیشتری برای گسترش کمک‌های مالی در راستای منافع عمومی داشته باشد. به گزارش خبرگزاری مهر و به نقل از روتنر، قرار است این صندوق به‌صورت یک شرکت با مسئولیت محدود (LLC) و تحت مالکیت کامل آنتروپیک تأسیس شود. همچنین به ازای هر ۵۰ درصد افزایش در ارزش شرکت نسبت به یک ارزش پایه که هنوز اعلام نشده است، دو درصد دیگر از سهام آنتروپیک نیز به‌صلاحدید، هیات‌مدیره به این صندوق اختصاص خواهد داشت. این اقدام در حالی انجام می‌شود که آنتروپیک در حال برنامه‌ریزی برای یکی از بزرگ‌ترین عرضه‌های اولیه سهام (IPO) در تاریخ است. این شرکت قصد دارد به عنوان یک شرکت عام المنفعه (Public Benefit Corporation) وارد بازار سهام شود. چنین ساختار حقوقی مدیریت شرکت را ملزم می‌کند علاوه بر کسب سود برای سرمایه‌گذاران، منافع گسترده‌تر جامعه را نیز در تصمیم‌گیری‌های خود در نظر بگیرد. به گفته خالق هوش مصنوعی، کلاود که خود را یک «ماینشگاه هوش مصنوعی» یا «لولوپت ایمنی معرفی کرده هوش مصنوعی می‌تواند خطرات فاجعه‌بار یا تهدیدهای وجودی برای بشریت را تهدید کند؛ بنابراین آنتروپیک همه‌چیز را حدود ۸۰ صفحه از متن اصلی ۲۶۱ صفحه‌ای دفترچه عرضه اولیه سهام خود، به‌ای تشریح عوامل خطر اختصاص داده‌است.

وزیر ارتباطات با اشاره به اختلال‌های پر تکرار سامانه‌های دولتی، خواستار بازنگری در شیوه‌ارایه خدمات شد

دولت الکترونیکی زیر بار ۳۲۰۰ سامانه

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات با انتقاد از عملکرد دولت الکترونیکی در ایران اعلام کرد: حدود ۳۲۰۰ سامانه در دستگاه‌های اجرایی شناسایی شده‌اند؛ سامانه‌هایی که تعدد آنها، همراه با اختلال‌های مکرر و فرایندهای ناکارآمد، دریافت خدمات دولتی را برای شهروندان دشوار کرده‌است. ستار هاشمی با مقایسه کیفیت خدمات دولتی و پلتفرم‌های بخش خصوصی، از برنامه حرکت به سمت ۱۶ زیست‌بوم خدماتی خبر داد؛ طرحی که هدف آن یکپارچه‌سازی خدمات، کاهش موانع کاری و افزایش مشارکت بخش خصوصی در ارائه خدمات عمومی است. قرار بود توسعه دولت الکترونیکی، مسیر دسترسی شهروندان به خدمات عمومی را کوتاه‌تر، سریع‌تر و کم‌هزینه‌تر کند؛ مراجهات حضوری را کاهش دهد، تا تکرار فرآیندهای اداری یک‌کاهد و امکان دریافت خدمات را بدون درگیری با پیچیدگی‌های ساختاری دستگاه‌های اجرایی فراهم کند. با این حال، تجربه روزمره بسیاری از شهروندان نشان می‌دهد که الکترونیکی‌شدن خدمات لزوماً به معنای ساده‌تر شدن آنها نیست. گاهی آنچه در قالب یک خدمت دیجیتالی ارائه می‌شود، چیزی جز انتقال همان فرآیندهای طولانی و چندمرحله‌ای گذشته به بستری آنلاین نیست؛ فرآیندهایی که همچنان به مراجعه به چند سامانه، ثبت مکرر اطلاعات و عبور از مسیرهای اداری متعدد نیاز دارند. در چنین شرایطی، تعدد سامانه‌های دولتی به یکی از چالش‌های جدی تحول دیجیتال تبدیل شده‌است. هر دستگاه اجرایی ممکن است برای پاسخگویی به نیازهای خود، سامانه‌ای مستقل طراحی کند؛ سامانه‌ای که قرار است بخشی از خدمات را تسهیل کند، اما در نبود ارتباط موثر با سایر سامانه‌ها، می‌تواند به حلقه‌ای تازه در زنجیره پیچیده دریافت خدمات تبدیل شود. نتیجه این رویکرد، شکل‌گیری مجموعه‌ای پرانگده از زیرساخت‌ها و درگاه‌های خدماتی است که نه تنها هماهنگی میان دستگاه‌ها را دشوار می‌کند، بلکه هزینه‌های توسعه و نگهداری را افزایش می‌دهد و زمینه بروز اختلال‌های فنی و آسیب‌پذیری‌های امنیتی را نیز فراهم می‌آورد.

مساله از این جهت اهمیت بیشتری پیدا می‌کند که کیفیت خدمات دیجیتال، بیش از آنکه به تعداد سامانه‌ها یا میزان سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های فنی وابسته باشد، به کارآمدی فرآیندها و هماهنگی اجزای مختلف ارائه خدمت بستگی دارد. شهروندی که برای انجام یک کار اداری به چندین درگاه و سامانه وابسته است، در نهایت با همان پیچیدگی ساختاری مواجه می‌شود که بود قور فناوری آن را برطرف کند. بنابراین، پرسش اصلی این نیست که دولت چه تعداد سامانه در اختیار دارد یا چه میزان از خدمات خود را به شکل الکترونیکی ارائه می‌کند؛ مساله این است که آیا این امکانات توانسته‌اند تجربه در یافت خدمات عمومی را بهبود بخشند یا خیر؟ عبور از این وضعیت، مستلزم تغییر نگاه به دولت الکترونیکی است؛ تغییری که در آن، به جای توسعه جزیره‌ای سامانه‌ها، یکپارچه‌کردن خدمات، بازطراحی فرآیندهای اداری و همکاری میان دستگاه‌های اجرایی در اولویت قرار گیرد. در این کشور، هنوز نباید مسئول برقراری ارتباط میان سامانه‌های مختلف باشد، بلکه لازم است ساختار ارائه خدمات به گونه‌ای طراحی شود که پیچیدگی‌های پشت صحنه، مانعی برای دریافت ساده و موثر خدمات

معماری هشت زیست‌بوم دیجیتال آماده شده و دولت در انتظار صوبه شورای اقتصاد برای انتشار فراخوان مشارکت بخش خصوصی است، اما نمایندگان بخش خصوصی هشدار می‌دهند که بدون اصلاح قواعد اقتصادی، اجرایی و نهادی، این پروژه‌ها نیز ممکن است به سر‌نوشت سامانه‌های متعدد دولتی دچار شوند. به گزارش پیوست، نشست تخصصی «زیست‌بوم‌های تحول دیجیتال: از تخصصی اعتبار تا تحول واقعی» در سازمان برنامه و بودجه، فرصتی برای طرح دیدگاه‌های دولت و بخش خصوصی درباره آینده خدمات دیجیتال کشور بود. اگرچه دولت از آماده‌شدن معماری هشت زیست‌بوم دیجیتال، به‌رنام‌ریزی برای و گذاری اجرای آنها به‌بخش خصوصی خبر داد، اما بخش مهمی از گفت‌وگوها به‌مواعی اختصاص داشت که ممکن است این برنامه را در مرحله اجرا متوقف کند. شهاب جوالمردی، نایب‌رییس اتاق تهران در این نشست، بر ضرورت تغییر قواعد اقتصادی، نهادی و نهادهی تأکید کرد. جوالمردی برای توضیح ضرورت تغییر قواعد اقتصادی، از تجربه تغییر شیوه‌امتیازدهی مسابقات والیبال در دهه ۱۹۹۰ مثال زد و گفت: در گذشته به دلیل شیوه امتیازدهی، مسابقات والیبال گاهی بسیار طولانی می‌شد و همین موضوع پوشش رسانه‌ای، جذب مخاطب و سرمایه‌گذاری تبلیغاتی را با مشکل مواجه می‌کرد. به گفته او، تغییر یک قاعده در شیوه امتیازدهی باعث شد زمان مسابقات پیش‌بینی‌پذیرتر شود و اقتصاددانان ورزش تغییر کنند؛ بدون اینکه نیازی به به‌زرگ‌تر کردن زمین مسابقه یا تغییر امکانات آن باشد. جوالمردی با استناد از این مثال توضیح داد که در پروژه‌های تحول دیجیتال نیز معمولاً به جای اصلاح قواعد اصلی، تمرکز بر ایجاد زیرساخت یا اجرای برنامه‌های جدید قرار می‌گیرد. او

معتقد است: اگر دولت می‌خواهد بخش خصوصی در توسعه زیست‌بوم‌های دیجیتال مشارکت کند، ابتدا باید مشخص کند چه تغییری در قواعد اقتصادی، انگیزه‌های سرمایه‌گذاری را افزایش می‌دهد. به گفته جوالمردی، سرمایه‌گذار نمی‌تواند برای ورود به یک پروژه با یک نهاد درباره اصل سرمایه‌گذاری مذاکره کند؛ سپس برای تعیین تعرفه خدمات به نهاد دیگری از جاع داده شود. او توضیح داد: اگر بخش خصوصی، چندین وضعیتتی کند، اختیارات اجرایی، امکان فعالیت و بازگشت سرمایه یک مجموعه به‌هم پیوسته هستند و نمی‌توان آنها را مستقل از یکدیگر بررسی کرد.

تعدد نهادهای تصمیم‌گیر، چالش مشارکت بخش خصوصی

جوالمردی در ادامه به ضرورت تغییر قواعد امتیازدهی اشاره کرد و گفت: اگر هدف تحول دیجیتال این است که مردم برای دریافت خدمات دیگر مجبور نباشند به دستگاه‌های متعدد مراجعه کنند، نباید سرمایه‌گذار برای ارائه همان خدمات همچنان ناچار باشد چندین نهادت تنظیم‌گر دست‌گذاسترایی و مرجع صدور مجوز مدارک کند. او این پرسش را مطرح کرد که آیا در مدل جدید، فرآیند ورود بخش خصوصی نیز تسهیل خواهد شد؟ همچنان‌یکدامنهان مسیرهای پیچیده گذشته می‌شود؟ جوالمردی به همین به موضوع تیرانداده اشاره کرد و گفت: اگر قرار است اطلاعات شهروندان فقط یک‌بار در یافت‌شد، دستگاه‌های اجرایی نیز باید این قاعده را بپذیرند. در غیر این صورت، ممکن است هر دستگاه همچنان بر دریافت مستقیم اطلاعات اصرار داشته باشد و در نهایت، پیچیدگی خدمات برای مردم کاهش یابد. نکته به گفته او، سومین تغییر مورد نیاز، به قواعد نهادی مربوط می‌شود؛ اینکه چه نهادی سیاست‌گذار، چه نهادی مجری، چنهادهی نظار و چه مجموعه‌ای مسئول تعیین استانداردها باشد. او توضیح داد: در برخی پروژه‌ها، پس از طراحی مدل مشارکت بخشی خصوصی، دستگاه‌های اجرایی با استانداردها ملاحظات امنیتی یا محدودیت دسترسی به داده‌ها، امکان اجرای بخش‌های این پروژه را امنیتی می‌کنند. جوالمردی تأکید کرد: تا زمانی که نقش‌ها و اختیارات در ساختار جدید بازتعریف نشوند، تغییر معماری خدمات به‌تنهایی به تحول منجر نخواهد شد.

اصلاح مقررات، پیش شرط سرمایه‌گذاری

علی مسعودی، رییس کمیسیون فوای اتاق ایران نیز در این نشست بر ضرورت تسهیل فرآیندهای فعالیت اقتصادی و کاهش موانع مشارکت بخش خصوصی تأکید کرد و گفت: توسعه زیست‌بوم‌های دیجیتال تأکید کرد. به گفته او، یکی از پیش‌نیازهای تحقق تحول دیجیتال این است که کسبوکارها بتوانند از مره کلاه تأسیس تا آغاز فعالیت عملیاتی، خدمات مورد نیاز خود را با هزینه و پیچیدگی کمتری دریافت کنند. مسعودی حذف مجوزهای غیر ضروری، دسترسی به اطلاعات مورد نیاز، ایجاد شرایط رقابتی و اصلاح شیوه قیمت‌گذاری خدمات را از جمله



دولتی چقدر تفاوت دارند؟» هاشمی با اشاره به اینکه مردم برای دریافت خدمات دولتی بارها با پیام قطع بودن سامانه‌ها مواجه می‌شوند، تأکید کرد که باید در شیوه طراحی و ارائه این خدمات تجدیدنظر شود. او یکی از دلایل این وضعیت را نگاه دستگاه‌محور به توسعه دولت الکترونیکی دانست و توضیح داد که طی سال‌های گذشته، به جای بازطراحی فرآیندهای ارائه خدمات، بسیاری از فرآیندهای قدیمی صرفاً به شکل الکترونیکی درآمده‌اند. به گفته وزیر ارتباطات، شکل الکترونیکی کردن فرآیندهای موجود بدون اصلاح ساختار آنها لزوماً به تحول دیجیتال منجر نمی‌شود و حتی ممکن است پیچیدگی‌های بیشتری برای مردم ایجاد کند. هاشمی تأکید کرد که دولت برای ارائه خدمات با کیفیت، نیازمند مشارکت بخش خصوصی است و نمی‌تواند تمام مراحل طراحی، توسعه و ارائه خدمات را به‌تنهایی انجام دهد.

■ **شناسایی ۳۲۰۰ سامانه دولتی دستگاه‌ها همچنان سامانه جدید می‌سازند**
وزیر ارتباطات در بخش دیگری از سخنان خود به تعدد سامانه‌های دولتی اشاره کرد و گفت: بررسی‌های سازمان فناوری اطلاعات نشان می‌دهد حدود ۳۲۰۰ سامانه در دستگاه‌های اجرایی شناسایی شده است. به گفته او، در برخی دستگاه‌های بزرگ حدود ۵۰ سامانه وجود دارد، اما با وجود این تعداد سامانه، همچنان راه‌اندازی سامانه‌های جدید در دستور کار دستگاه‌ها قرار می‌گیرد. هاشمی با انتقاد از این رویکرد گفت: مساله اصلی دولت نباید افزایش تعداد سامانه‌ها باشد، بلکه باید به سمت طراحی سیستم‌های یکپارچه حرکت کرد. او توضیح داد که توسعه سامانه‌های مستقل در دستگاه‌های مختلف باعث شده است بسیاری از قابلیت‌ها و زیرساخت‌های نرم‌افزاری به‌صورت تکراری طراحی شوند. این موضوع علاوه بر افزایش هزینه‌ها، می‌تواند آسیب‌پذیری امنیتی دستگاه‌ها را نیز افزایش دهد. وزیر ارتباطات در این زمینه به حملات سایبری اشاره کرد و گفت: در برخی موارد، آسیب‌پذیری یک مولفه نرم‌افزاری مشترک باعث می‌شود چندین دستگاه در صورت هم‌زمان تحت تأثیر قرار بگیرند، زیرا یک مژول مشابه در سامانه‌های مختلف تکرار شده است. به گفته هاشمی، راهکار این مشکل حرکت به سمت

■ **چرا سامانه‌های دولتی قطع می‌شوند اما پلتفرم‌های خصوصی خدمات می‌دهند؟**
وزیر ارتباطات با مقایسه کیفیت خدمات سامانه‌های دولتی و پلتفرم‌های بخش خصوصی این پرسش را مطرح کرد که چرا قطعی و اختلال در خدمات دولتی به موضوعی تکراری تبدیل شده، اما در بسیاری از خدمات بخش خصوصی، چندین وضعیتتی که مشاهده می‌شود. او گفت: «سامانه قطع است» و حتی اگر موفق شوند خدمتی را از یک سامانه دریافت کنند، ممکن است در مرحله بعد با قطعی سامانه دیگری مواجه شوند.

معماری هشت زیست‌بوم دیجیتال آماده‌شد، اما قواعد بازی هنوز تغییر نکرده‌است

اقداماتی دانست که می‌تواند انگیزه سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در زیست‌بوم‌های دیجیتال را افزایش دهد؛ او تأکید کرد: تا زمانی که برنامه‌های تحول دیجیتال به تغییرات مشخص در قواعد اقتصادی و اجرایی منجر نشوند، نمی‌توان انتظار داشت مشارکت بخش خصوصی در اجرای این پروژه‌ها به شکل گسترده و پایدار شکل بگیرد.

یک زیست‌بوم را به نتیجه برسانیم

سیدمحمد مجابی، نماینده مجمع تشخیص مصلحت نظام، در ادامه مباحث پزل بر ضرورت تبدیل برنامه‌های تحول دیجیتال به یک تجربه عملی تأکید کرد. او پیشنهاد داد: دولت باید یک زیست‌بوم مشخص، مانند زیست‌بوم کسبوکار را انتخاب و با همکاری بک دیگر موانع اجرایی و اقتصادی آن را برطرف کند. به گفته او، در چنین مدلی باید شرایطی فراهم شود که فعالان راغب اقتصادی و بازرگانی به مرحله تأسیس کسبوکار تا آغاز فعالیت عملیاتی، خدمات مورد نیاز خود را با هزینه و پیچیدگی کمتری دریافت کنند. مجابی حذف مجوزهای غیر ضروری، فراهم کردن دسترسی به داده‌های مورد نیاز، ایجاد شرایط رقابتی و اصلاح نظام قیمت‌گذاری را از الزامات قیمت‌ها در برخی حوزه‌ها را از اقداماتی دانست که می‌تواند مشارکت بخش خصوصی را اقتصادی کند. او تأکید کرد: اگر چنین مدلی در یک حوزه به‌موفقیت اجرا شود، می‌توان تجربه آن را به زیست‌بوم‌های دیگری مانند لجستیک یا سلامت گسترش داد. به گفته مجابی، فعالان اقتصادی با محدودیت‌های چالش‌های کشور آشفتند و انتظار ندارند تمام مشکلات دست به‌طور کامل حل شوند. اما از این‌جاست و بخش خصوصی دست‌کم برای یک پروژه مشخص را به‌صورت مشترک دنبال و موانع آن را در عمل برطرف کنند. او تأکید کرد: تا زمانی که به برنامه‌های کلان تحول دیجیتال به تغییر قواعد اقتصادی و ایجاد ساز و کار برای بازگشت اصل سرمایه و سود سرمایه‌گذاران منجر نشوند، نمی‌توان انتظار داشت این برنامه‌ها شتاب بگیرند.

دولت در انتظار مصوبه شورای اقتصاد

در بخش دیگری از پزل، محمدحسین صدر، رییس سازمان فناوری اطلاعات از آخرین وضعیت آمده‌سازی زیست‌بوم‌های دیجیتال خبر داد؛ گفته معماری هشت زیست‌بوم به‌مشارکت این هدف نهایی شده‌است؛ اما هنوز فعالان و مطالعات مالی و امکان‌سنجی آنها نیز آماده‌شده است. به گفته او، این پروژه‌ها اکنون در مرحله پیگیری برای دریافت مصوبه شورای اقتصاد قرار دارند و پس از طی این مرحله، فراخوان مشارکت بخش خصوصی منتشر خواهد شد. صدر توضیح داد که هدف از طراحی زیست‌بوم‌های دیجیتال، حرکت از تصمیم‌گیری‌های مستقل دستگاهی به سمت ارائه خدمات یکپارچه به‌است؛ به گونه‌ای که مسائل مشترک چند دستگاه در قالب یک فرآیند هماهنگ حل شوند. او با اشاره به مفهوم «هم‌تنظیم‌گری» گفت: یکی از مشکلات موجود این است که یک دستگاه به‌تنهایی تصمیمی را اتخاذ و ابلاغ می‌کند و سایر دستگاه‌ها یا

دانش و فن

تحول در نظام‌نشانی شهروندان گام تازه دولت الکترونیکی در کشور

معاون وزیر ارتباطات، مهم‌ترین مزایای اجرای پروژه جی‌نف در کشور را کمک به ثبت اطلاعات شهرها و محلات، نقشه‌های معابر و تکمیل نشانی دانست و گفت: با استفاده از اطلاعات مکانی می‌توانیم درباره نیازهای آینده مناطق مختلف تصمیم‌گیری کنیم. محمداحمدی در گفت‌وگو با ایسنا درباره پروژه جی‌نف و روند اجرای آن در کشور اظهار کرد: پروژه جی‌نف یک زیرساخت ضروری برای توسعه خدمات هوشمند، مکان محور و دولت الکترونیکی است و کسب و کارها و دستگاه‌های اجرایی باید از یک نشانی استاندارد و یکپارچه استفاده کنند؛ باطلع با یادآور تطبیق‌بین نشانی استاندارد، بدستی و موقعیت جغرافیایی، زمینه‌ارایه خدمات به شهروندان و دستگاه‌های اجرایی به شکل هوشمندتر، دقیق‌تر، سریع‌تر فراهم می‌شود. معاون وزیر ارتباطات ادامه داد: برای اجرای کامل پروژه جی‌نف، لازم است از ظرفیت دستگاه‌های اجرایی، همکاری مجموعه ارتباطات و فناوری اطلاعات و مساعدت و همراهی استانداری‌ها، فرمانداریی‌ها و دهیاری‌ها استفاده شود و موانع موجود برطرف و روند اجرای پروژه با سرعت بیشتری دنبال شود. احمدی این پروژه را زمینه‌ای بخش‌گیری هویت مکانی در کشور دانست و از آن به عنوان پروژه‌ای یاد کرد که نظام یک‌دستی را متحول می‌کند؛ با بیان اینکه شرکت ملی پست‌مسئول توسعه این پروژه به‌شمار می‌رود؛ افزود: در حال حاضر اطلاعات مربوط به مکان افراد و کسبوکارها سه ضلع زیرساخت داده در اقتصاد دیجیتال را تشکیل می‌دهند؛ ولی هویت مکانی به دلیل پیچیدگی‌های اجرایی، مهم‌ترین حلقه خدمات نیست و همه‌جمله دولت الکترونیکی حتی مدیریت کلان کشور را در بر می‌گیرد. مدیرعامل شرکت ملی پست تصریح کرد: اطلاعات هویتی افراد با یک مدلی قابل شناسایی است. اما اطلاعات مکانی باید همیشه به‌طور مستمر به‌روزرسانی شوند؛ زیرا کاربری اماکن دچار تغییر می‌شود، ساختمان‌ها ساخته یا تخریب می‌شوند و کسبوکارها مدام جابه‌جایی شوند لذا برای به‌روزرسانی این اطلاعات نیازمند فعالیت میدانی و همکاری مستمر دستگاه‌ها هستیم. معاون وزیر ارتباطات در عین حال به مزایای اجرای پروژه جی‌نف اشاره کرد و گفت: با استفاده از جی‌نف، امکان ثبت اطلاعات شهرها و محلات، تکمیل آدرس‌ها، نقشه‌های معابر و محدوده‌های شهری و روستایی در یک پایگاه داده فراهم می‌شود. احمدی ادامه داد: یکی از مهم‌ترین مزیت‌های جی‌نف، کمک به حکمرانی داده‌محور است و بر اساس اطلاعات مکانی می‌توان درباره نیازهای آینده مناطق مختلف تصمیم‌گیری کرد. پروژه جی‌نف مستعمل بر سه بخش کد پستی ۱۰ رقمی، نشانی استاندارد دوژئو کدگذاری است؛ کد پستی و نشانی استاندارد شناسایی دقیق مکان و دسترسی به آن را شامل می‌کند؛ دوژئو کدگذاری از طریق اتصال اطلاعات مکانی به نقشه‌های جغرافیایی موجب به‌گیری از این زیرساخت در اقتصاد دیجیتال و نظام مدیریت داده‌های کشوری می‌شود؛ مدیرعامل شرکت ملی پست از همکاری با بخش خصوصی برای تکمیل نقشه‌های مکانی خبر داد و ابراز امیدواری کرد: با استفاده از این ظرفیت تا پایان سال میزان پیشرفت پروژه جی‌نف به بیش از ۹۵ درصد برسد.

ذی‌نفعان در برابر اجرای آن مقاومت می‌کنند. به گفته صدر در مدل جدید تلاش شده است تصمیم‌گیری‌ها به حضور بخش خصوصی و سایر ذی‌نفعان انجام شود. تا از شکل‌گیری یک چنین مقاومت‌هایی جلوگیری شود. او همچنین تأکید کرد: هدف از این برنامه، مداخله در وظایف ذاتی دستگاه‌های اجرایی نیست، بلکه قرار است فرآیندهای مشترک میان آنها هماهنگ و اصلاح شود.

نگرانی دولت از نبود متقاضی برای اجرای زیست‌بوم‌ها

صدر با اشاره به تأکید رییس‌جمهور و وزیر ارتباطات بر استفاده از ظرفیت بخش خصوصی گفت: یکی از نگرانی‌های موجود این است که پس از انتشار فراخوان، آیا بهشت ۱۰ تا مجموعه توانمند برای اجرای زیست‌بوم‌ها وارد میدان خواهند شد یا خیر؟ از همین رو از بخش خصوصی خواست که برای اجرای این پروژه‌ها پیش قدم شوند. او توضیح داد: در طراحی مدل مشارکت بخش خصوصی، تلاش شده است از ظرفیت‌های قانونی، کاهش ریسک سرمایه‌گذاری و تضمین بازگشت مطالبات فعالان اقتصادی استفاده شود. او از شرکت‌های بزرگ فناوری و فعالان اقتصادی خواست پیش از انتشار فراخوان، با ابهامات و پیشینه‌های خود را درباره مدل اجرا، تعرفه‌های کار و شرایط اقتصادی پروژه‌ها مطرح کنند. صدر گفت: جلسات متعددی با اتاق بازرگانی و نمایندگان بخش خصوصی برگزار شده و دولت آماده است پیش از نهایی شدن اسناد، درباره مسائل احتمالی گفت‌وگو کند تا پس از انتشار فراخوان، پروژه‌ها به دلیل ابهام در مدل اجرا یا نبود متقاضی متوقف نشوند.

■ **دستگاه‌ها داده‌های مردم را گروگان‌نگیرند**
همچنین ستار هاشمی، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در جمع‌بندی این پزل با تأکید بر اینکه حکمرانی داده‌محور دیگر یک انتخاب نیست، گفت: محدودیت منابع و شرایط کشور، حرکت به سمت استفاده بهینه از داده‌ها و افزایش بهره‌وری این ضرورتی راهبردی تبدیل کرده‌است. او با اشاره به شرایط جنگ و تحریم گفت: در چنین وضعیتی باید منابع کشور به شکل بهینه استفاده شوند و حکمرانی داده‌محور می‌تواند در تحقق این هدف نقش داشته باشد. هاشمی در ادامه با انتقاد از نگاه مالکانه دستگاه‌های اجرایی به داده‌ها گفت: «دستگاه‌ها صاحب داده‌ها نیستند. داده‌ها متعلق به مردمند و باید برای آرایه خدمات با کیفیت به مردم استفاده شوند.» او تأکید کرد: اگر دستگاه‌ها اقدامات نامناسب و پیگیری را به‌صورت مشترک در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات دانست، همکاری موثر و مستمر در مجامع و سازمان‌های بین‌المللی نیز از دیگر نمونه‌های مطرح‌شده در این دیدار بود که می‌تواند زمینه‌ساز هماهنگی بیشتر دو کشور در پیگیری موضوعات فناوری و تخصصی حوزه ارتباطات در سطح بین‌المللی باشد.

تأکید بر نهایی‌سازی تفاهنامه همکاری با ویتنام

معاون فناوری، نوآوری و بین‌الملل وزارت ارتباطات در دیدار جداگانه با سفیر ویتنام نیز راهکارهای توسعه همکاری‌های دو کشور را در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات را بررسی کرد. با تأکید بر ضرورت نهایی‌سازی و امضای تفاهنامه همکاری میان دو کشور، آمادگی جمهوری اسلامی ایران را برای گسترش تعاملات و ویتنام در زمینه‌های مختلف این حوزه اعلام کرد. وی همچنین به شناسایی زمینه‌های جدید همکاری و بهره‌گیری از ظرفیت‌های موجود برای توسعه تعاملات فناوریانه میان دو کشور تأکید کرد.

تحول در نظام‌نشانی شهروندان گام تازه دولت الکترونیکی در کشور

معاون وزیر ارتباطات، مهم‌ترین مزایای اجرای پروژه جی‌نف در کشور را کمک به ثبت اطلاعات شهرها و محلات، نقشه‌های معابر و تکمیل نشانی دانست و گفت: با استفاده از اطلاعات مکانی می‌توانیم درباره نیازهای آینده مناطق مختلف تصمیم‌گیری کنیم. محمداحمدی در گفت‌وگو با ایسنا درباره پروژه جی‌نف و روند اجرای آن در کشور اظهار کرد: پروژه جی‌نف یک زیرساخت ضروری برای توسعه خدمات هوشمند، مکان محور و دولت الکترونیکی است و کسب و کارها و دستگاه‌های اجرایی باید از یک نشانی استاندارد و یکپارچه استفاده کنند؛ باطلع با یادآور تطبیق‌بین نشانی استاندارد، بدستی و موقعیت جغرافیایی، زمینه‌ارایه خدمات به شهروندان و دستگاه‌های اجرایی به شکل هوشمندتر، دقیق‌تر، سریع‌تر فراهم می‌شود. معاون وزیر ارتباطات ادامه داد: برای اجرای کامل پروژه جی‌نف، لازم است از ظرفیت دستگاه‌های اجرایی، همکاری مجموعه ارتباطات و فناوری اطلاعات و مساعدت و همراهی استانداری‌ها، فرمانداریی‌ها و دهیاری‌ها استفاده شود و موانع موجود برطرف و روند اجرای پروژه با سرعت بیشتری دنبال شود. احمدی این پروژه را زمینه‌ای بخش‌گیری هویت مکانی در کشور دانست و از آن به عنوان پروژه‌ای یاد کرد که نظام یک‌دستی را متحول می‌کند؛ با بیان اینکه شرکت ملی پست‌مسئول توسعه این پروژه به‌شمار می‌رود؛ افزود: در حال حاضر اطلاعات مربوط به مکان افراد و کسبوکارها سه ضلع زیرساخت داده در اقتصاد دیجیتال را تشکیل می‌دهند؛ ولی هویت مکانی به دلیل پیچیدگی‌های اجرایی، مهم‌ترین حلقه خدمات نیست و همه‌جمله دولت الکترونیکی حتی مدیریت کلان کشور را در بر می‌گیرد. مدیرعامل شرکت ملی پست تصریح کرد: اطلاعات هویتی افراد با یک مدلی قابل شناسایی است. اما اطلاعات مکانی باید همیشه به‌طور مستمر به‌روزرسانی شوند؛ زیرا کاربری اماکن دچار تغییر می‌شود، ساختمان‌ها ساخته یا تخریب می‌شوند و کسبوکارها مدام جابه‌جایی شوند لذا برای به‌روزرسانی این اطلاعات نیازمند فعالیت میدانی و همکاری مستمر دستگاه‌ها هستیم. معاون وزیر ارتباطات در عین حال به مزایای اجرای پروژه جی‌نف اشاره کرد و گفت: با استفاده از جی‌نف، امکان ثبت اطلاعات شهرها و محلات، تکمیل آدرس‌ها، نقشه‌های معابر و محدوده‌های شهری و روستایی در یک پایگاه داده فراهم می‌شود. احمدی ادامه داد: یکی از مهم‌ترین مزیت‌های جی‌نف، کمک به حکمرانی داده‌محور است و بر اساس اطلاعات مکانی می‌توان درباره نیازهای آینده مناطق مختلف تصمیم‌گیری کرد. پروژه جی‌نف مستعمل بر سه بخش کد پستی ۱۰ رقمی، نشانی استاندارد دوژئو کدگذاری است؛ کد پستی و نشانی استاندارد شناسایی دقیق مکان و دسترسی به آن را شامل می‌کند؛ دوژئو کدگذاری از طریق اتصال اطلاعات مکانی به نقشه‌های جغرافیایی موجب به‌گیری از این زیرساخت در اقتصاد دیجیتال و نظام مدیریت داده‌های کشوری می‌شود؛ مدیرعامل شرکت ملی پست از همکاری با بخش خصوصی برای تکمیل نقشه‌های مکانی خبر داد و ابراز امیدواری کرد: با استفاده از این ظرفیت تا پایان سال میزان پیشرفت پروژه جی‌نف به بیش از ۹۵ درصد برسد.

تأکید ایران، اندونزی و ویتنام بر توسعه همکاری‌های ارتباطی و فناوریانه

معاون فناوری، نوآوری و بین‌الملل وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در دیدارهایی جداگانه با سفیران اندونزی و ویتنام، به توسعه همکاری‌های دوجانبه تأکید کرد. به گزارش وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، محمداحافظ حکمی، معاون فناوری نوآوری و بین‌الملل وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در دیدارهای جداگانه با سفیران اندونزی و ویتنام، با اشاره به روابط دیپلماتیک دو کشور با جمهوری اسلامی ایران، بر اهمیت تقویت مناسبات با کشورهای دوست و بهره‌گیری از ظرفیت‌های مشترک برای گسترش همکاری‌ها در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات تأکید کرد. وی همچنین با محکوم کردن حملات امریکا

و رژیم صهیونیستی علیه جمهوری اسلامی ایران و آسیب‌هایی واردشده به زیرساخت‌های غیرنظامی، به‌ویژه زیرساخت‌های ارتباطی، بر ضرورت احترام به این زیرساخت‌ها و جلوگیری از وارد آمدن آسیب به روابط دیپلماتیک دو کشور با جمهوری اسلامی ایران، بر اهمیت تقویت مناسبات با کشورهای دوست و بهره‌گیری از ظرفیت‌های مشترک برای گسترش همکاری‌ها در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات تأکید کرد. وی همچنین با محکوم کردن حملات امریکا

تسریع در برگزاری کمیسیون مشترک اقتصادی ایران و اندونزی

حکمی در دیدار با سفیر اندونزی با تأکید بر اهمیت گسترش روابط اقتصادی و فناوریانه دو کشور، خواستار تسریع در هماهنگی‌های با‌ری برگزاری کمیسیون مشترک همکاری‌های اقتصادی ایران و اندونزی شد. وی با اشاره به آمادگیون تفاهنامه همکاری میان دو کشور برای امضای این توافق را زمینه‌ای برای تقویت تعاملات دوجانبه و پیگیری برنامه‌های مشترک در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات دانست. همکاری موثر و مستمر در مجامع و سازمان‌های بین‌المللی نیز از دیگر نمونه‌های مطرح‌شده در این دیدار بود که می‌تواند زمینه‌ساز هماهنگی بیشتر دو کشور در پیگیری موضوعات فناوری و تخصصی حوزه ارتباطات در سطح بین‌المللی باشد.

تأکید بر نهایی‌سازی تفاهنامه همکاری با ویتنام

معاون فناوری، نوآوری و بین‌الملل وزارت ارتباطات در دیدار جداگانه با سفیر ویتنام نیز راهکارهای توسعه همکاری‌های دو کشور را در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات را بررسی کرد. با تأکید بر ضرورت نهایی‌سازی و امضای تفاهنامه همکاری میان دو کشور، آمادگی جمهوری اسلامی ایران را برای گسترش تعاملات و ویتنام در زمینه‌های مختلف این حوزه اعلام کرد. وی همچنین به شناسایی زمینه‌های جدید همکاری و بهره‌گیری از ظرفیت‌های موجود برای توسعه تعاملات فناوریانه میان دو کشور تأکید کرد.